**3-mavzu: Pointer**

**Uyga vazifa:**

1) Butun toifali pointer orqali int seriyaning maksimal qiymatini toping. (FAQAT POINTER(YA'NI QO'SHIMCHA O'ZGARUVCHISISIZ) VA BITTA SERIYA ISHLARISH KERAK VA SERIYANING ELEMENTLARI O'ZGARMASLIGI KERAK)

Input: A[5]={1,2,3,4,5}

Output: 5

2) Haqiqiy son toifali pointer orqali float tipidagi sonning butun qismini chiqaring. (FAQAT POINTER(YA'NI QO'SHIMCHA O'ZGARUVCHISISIZ) VA BITTA O'ZGARUVCHI ISHLARISH KERAK)

Input: son=12.345

Output: 12

3) Butun toifali pointer orqali int seriya elementlarining yig'indisini toping. (FAQAT POINTER(YA'NI QO'SHIMCHA O'ZGARUVCHISISIZ) VA BITTA SERIYA ISHLARISH KERAK VA SERIYANING ELEMENTLARI O'ZGARMASLIGI KERAK)

Input: A[5]={1,2,3,4,5}

Output: 15

4) Butun toifali pointer orqali int seriyaning birinchi va oxirgi qiymatlarini almashtiring. (FAQAT POINTER(YA'NI QO'SHIMCHA O'ZGARUVCHISISIZ) VA BITTA SERIYA ISHLARISH KERAK)

Input: A[5]={1,2,3,4,5}

Output: A[5]={5,2,3,4,1}

5) Butun toifali pointer orqali int seriyaning maksimal va minimal qiymatlarini almashtiring. (FAQAT POINTER(YA'NI QO'SHIMCHA O'ZGARUVCHISISIZ) VA BITTA SERIYA ISHLARISH KERAK)

Input: A[5]={1,2,3,4,5}

Output: A[5]={5,2,3,4,1}